

FLAMRO® BSB

Brandschutzsteine

Beschreibung

FLAMRO BSB Brandschutzstein besteht aus einem Polymerschäum mit Flammschutzmitteln. Unter Hitzeweinwirkung bildet das Produkt eine wärmedämmende Schaumschicht, wodurch Öffnungen verschlossen werden.

Einsatzbereiche

- Abschottung von Elektroinstallationen und Rohrleitungen, auch in kombiniert.
- -Einsatz in leichten Trennwänden, Massivwänden, Decken
- Zum Einsatz als permanente und temporäre Abschottung



Lieferung und Verpackung

FLAMRO® BSB Brandschutzsteine	
Verpackung	1 Stk. (230 x 130 x 60 mm)
Artikelnummer	
	33000

Für eine Bestellung kontaktieren Sie uns gerne:

☎ +49 6071-3900-60

✉ bestellung@bio-brandschutz.de



FLAMRO® BSB

Technische Daten

Werkstoff	Polymerschäum mit Flammschutzmitteln.
Farbe	Dunkelgrau
Dichte	250 kg/m ³ ± 25 kg/m ³
Abmessung	(B x H x L) = 130 x 60 x 230 mm
Toxizität	Nicht kennzeichnungspflichtig nach Gefahrstoffverordnung
Besondere Eigenschaften	Leicht verformbar, hohe Rückstellkräfte, hohe Reißfestigkeit der Blöcke, Salzsprühnebeltest 240h nach ISO 9227, Global UV-Test, Bewitterung nach DIN 53384-B
Verarbeitungshinweise	Bauteilöffnung vor Montage reinigen und entstauben. Die Schaumblöcke dürfen passgenau zugeschnitten werden und sind fugenversetzt so einzubauen, dass ein dichter Anschluss an das Bauteil entsteht.
Lagerung	Kühl und trocken
Sicherheitshinweise	Bitte beachten Sie unser Sicherheitsdatenblatt.

Anwendungen

Abschottungen

	Nachweis	Systemname	Feuerwiderstandsklasse
	Z-19.15-1763	Kabelabschottung „System FLAMRO® Wand BSB“ der Feuerwiderstandsklasse S 90 nach DIN 4102-9	Feuerbeständig (90 min.)
	Z-19.15-1762	Kabelabschottung „System FLAMRO® Decke BSB 90“ der Feuerwiderstandsklasse S 120, S 90, S 60, oder S 30 nach DIN 4102-9	Feuerhemmend (30 min.) bis hochfeuerbeständig (120 min.)
	VKF Nr. 16613	Kabelabschottung aus FLAMRO-BSB-Brandschutzblöcken (B=130mm, 245kg/m ³), Hohlräume mit FLAMRO-BSS-Brandschutzschaum ausgeschäumt (302kg/m ³) und zusätzlich mit Brandschutzstreifen FLAMRO® BSB (20x30mm) abgedichtet, in Wand=75mm	Hochfeuerhemmend (60 min.)
	VKF Nr. 16614	Kabelabschottung aus FLAMRO-BSB-Brandschutzblöcken (B=230mm, 245kg/m ³), Hohlräume mit FLAMRO-BSS-Brandschutzschaum ausgeschäumt (302kg/m ³), Kabelaustritt ohne Wulst in Wand=100mm und mit Wulst in Decke=150mm	Feuerbeständig (90 min.)